

ENS-FS98

Empalmadora de fibra óptica totalmente automático
Excelente calidad y fácil uso



Empalmadora de fibra óptica es una herramienta utilizada para unir dos cables de fibra óptica de manera precisa y permanente. El proceso de empalme de fibra óptica se conoce como "empalme por fusión", en el cual los extremos de las fibras ópticas se alinean y fusionan mediante calor (normalmente generado por un arco eléctrico). Esto permite que las señales de luz que viajan a través de la fibra puedan continuar sin grandes pérdidas de señal

Características



Batería enchufable

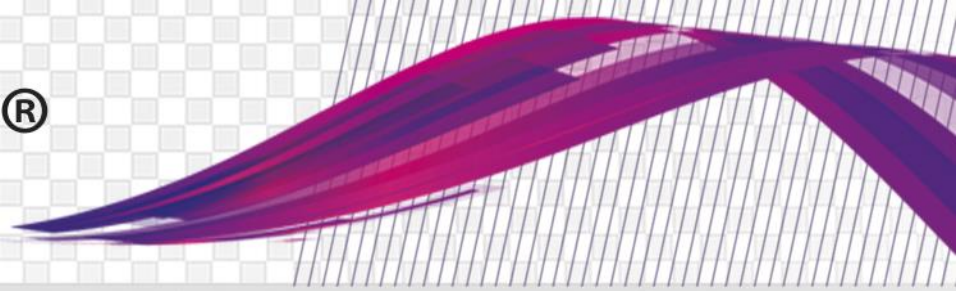


Calentamiento automático



Ranura en V de doble cara





Características	
Fibra óptica adecuada	SMF (G.652, MMF (G.651), DSF (G.653), CSF (G.654), NZDSF (G.655) BIF (G.657)
Numero de fibra aplicable	Fibra única
Perdida media real	0.02dB (SMF), 0.01dB (MMF), 0.04dB (DSF), 0.02dB (CSF), 0.04dB (NZDSF), 0.02dB (BIF)
Perdida de retorno	≥ 60 dB
Prueba de tensión	2.0N (200 gf) (estándar)
Diámetro exterior de la fibra óptica	Diámetro de revestimiento 80-150 um / diámetro de la capa de revestimiento 10 um - 3 mm
Longitud de corte	8-16 mm
Tiempo de soldadura	8 segundos
Tiempo de calentamiento típico	20 segundos
Tiempo de calentamiento rápido	12 segundos
Visualización y ampliación de fibra óptica	Visualización X, Y se muestra por separado simultáneamente zoom de 230 veces
Modo de alineación de fibra óptica	Núcleo, revestimiento, automático
Vida útil del electrodo	5000 veces
Tubo termo contráctil	20-60 mm y otras especificaciones especiales de tubos termo contráctiles de fibra óptica
Procedimiento de soldadura	6 grupos de programas preestablecidos de fabrica, 74 grupos de programas definidos por el usuario
Programa de calefacción	6 grupos de programas preestablecidos de fábrica, 14 grupos de programas definidos por el usuario
Almacenamiento de datos	20000 registros de soldadura y 20000 imágenes de soldadura
Idiomas de visualización	Chino, inglés, coreano, ruso, español, portugués, alemán, francés y otros idiomas
Entorno de funcionamiento	Temperatura: 25-50 grados centígrados, Humedad: 0-95 RH (sin condensación), Altitud: 0-5000m, Velocidad de viento: 15 m/s máximo

Entorno de almacenamiento	Temperatura: -40 a 80 grados centígrados, Humedad: 0-95 RH (sin condensación)
Fuente de alimentación	Adaptador de CA: el voltaje de entrada de CA es de 85-260 V, Batería: el voltaje es de 12 V y la capacidad es de 5.2 Ah
Tiempo de uso de la batería	260 veces de soldadura / calentamiento
Gestión de datos	Los registros y capturas de pantalla se pueden cargar a través del software de la computadora
Indicador	Pantalla LCD a color de 4.3 pulgadas
Tamaño / peso	152 (profundidad) x 142 (ancho) x 145 (alto) mm / 1.98 kg / 1.57kg (sin batería)

Incluye

enson®

**Fusionadora de Fibra Óptica
ENS-FS98**



Pinzas Peladora para Drop



Pinzas de tres pasos



Fuente de Alimentación



Cortadora de Fibra Óptica



Electrodos